



Svejste, rustfrie og syrefaste stålrør

INOX

1

Norm: EN 10217-7. Svejsefaktor V = 1,0

Lagerlængde: 6 m

Tolerancer: ISO 1127 - D3/T3 og D2/T3

≤ 114,3 mm D3 = +/- 0,75%, min. +/- 0,30 mm. T3 = +/- 10%, min +/- 0,20 mm

> 114,3 mm D2 = +/- 1,00%, min. +/- 0,30 mm. T3 = +/- 10%, min +/- 0,20 mm

Rethedstol.: ≤ 114,3 mm max. 2,0 mm/m

> 114,3 mm max. 2,5 mm/m

Udførelser: 6,0 - 168,3 mm metalblanke

204,0 - 406,0 mm bejdsede

Ej glødede og glødede

D x T mm	kg/m	EN 1.4301		EN 1.4404/ 1.4571	
		ej glød.	glød.	ej glød.	glød.
6,0 x 1,0	0,13	●	●	●	●
8,0 x 1,0	0,18	●	●	○	●
1,5	0,24	●	●	○	●
10,0 x 1,0	0,23	●	●	●	●
1,5	0,32	●	●	○	●
10,2 x 2,0	0,41	○	○	○	○
12,0 x 1,0	0,28	●	●	●	●
1,5	0,39	●	●	○	●
2,0	0,51	○	○	○	○
13,0 x 1,0	0,30	●	○	○	○
1,5	0,43	○	●	○	○
13,5 x 2,0	0,58	○	○	○	○
2,3	0,65	○	●	○	●
14,0 x 1,0	0,33	●	●	○	●
1,5	0,47	●	●	○	○
2,0	0,60	●	○	●	○
15,0 x 1,0	0,35	●	●	○	●
1,5	0,50	●	●	●	●
2,0	0,65	●	●	○	○
16,0 x 1,0	0,38	●	●	●	●
1,2	0,46	●	○	●	●
1,5	0,55	●	●	○	●
2,0	0,70	●	●	○	●
17,0 x 1,0	0,40	○	●	○	○
17,2 x 1,6	0,63	●	○	○	○
2,0	0,76	●	○	○	○
2,3	0,86	●	●	●	●
18,0 x 1,0	0,43	●	●	○	●
1,5	0,62	●	●	○	●
2,0	0,80	○	●	○	●
19,0 x 1,2	0,55	○	○	○	○
1,5	0,65	●	●	○	●
20,0 x 1,0	0,48	●	●	○	●
1,2	0,58	●	○	●	○
1,5	0,70	●	●	●	●
2,0	0,90	●	●	●	○
21,3 x 1,5	0,79	●	○	○	○
2,0	0,97	●	●	●	●
2,6	1,22	●	●	●	●

● = lagerdimension ○ = værkslager

D x T mm	kg/m	EN 1.4301		EN 1.4404/ 1.4571	
		ej glød.	glød.	ej glød.	glød.
22,0 x 1,0	0,53	●	●	○	●
1,2	0,63	●	○	○	●
1,5	0,77	●	●	●	●
2,0	1,00	●	●	●	○
23,0 x 1,5	0,81	●	○	○	○
24,0 x 2,0	1,10	○	○	○	○
25,0 x 1,0	0,60	○	●	○	○
1,2	0,74	●	●	●	●
1,5	0,88	●	●	●	●
2,0	1,15	●	●	●	●
2,5	1,41	○	●	○	○
25,4 x 1,6	0,95	○	○	○	●
26,9 x 1,6	1,01	○	○	○	○
2,0	1,25	●	●	●	●
2,6	1,58	●	●	●	●
28,0 x 1,0	0,68	●	○	○	○
1,2	0,82	○	○	○	○
1,5	1,00	●	●	●	●
2,0	1,30	●	●	○	○
29,0 x 1,5	1,03	○	○	●	○
30,0 x 1,0	0,73	●	○	○	○
1,5	1,07	●	●	●	○
2,0	1,40	●	●	●	●
2,5	1,72	○	●	○	○
3,0	2,03	●	●	○	○
32,0 x 1,0	0,78	○	○	○	○
1,2	0,93	●	●	●	●
1,5	1,15	●	●	●	○
2,0	1,50	●	●	○	○
33,0 x 1,5	1,18	○	○	○	○
33,7 x 1,6	1,29	●	○	○	○
2,0	1,59	●	●	●	●
2,6	2,03	●	○	○	○
2,9	2,24	○	○	○	○
3,0	2,24	●	○	○	○
3,2	2,44	●	●	●	●
3,6	2,71	○	○	○	○
34,0 x 1,0	0,83	○	○	○	○
1,5	1,22	○	○	○	○
2,0	1,60	○	○	○	○

Fortsættes side 2



Svejste, rustfrie og syrefaste stålrør

INOX

2

D x T mm	kg/m	EN 1.4301		EN 1.4404/ 1.4571	
		ej glød.	glød.	ej glød.	glød.
35,0 x 1,5	1,26	●	●	○	○
2,0	1,65	●	○	○	○
2,5	2,04	○	●	○	○
36,0 x 2,0	1,70	○	○	○	○
38,0 x 1,0	0,93	○	○	○	○
1,2	1,11	●	●	●	●
1,5	1,37	●	●	●	○
2,0	1,80	●	●	●	○
2,5	2,31	○	○	○	○
40,0 x 1,0	0,98	○	○	○	○
1,5	1,45	●	○	○	○
2,0	1,90	●	○	●	○
3,0	2,78	●	○	○	○
41,0 x 1,5	1,48	○	○	●	○
42,0 x 1,5	1,55	○	○	●	○
42,4 x 1,6	1,64	○	●	●	○
2,0	2,02	●	●	●	●
2,6	2,59	○	○	●	○
3,2	3,14	●	●	●	●
3,6	3,50	○	○	○	○
43,0 x 1,5	1,56	○	●	○	○
44,5 x 1,5	1,62	○	●	○	○
2,0	2,13	●	○	●	○
2,6	2,73	○	○	○	○
2,9	3,02	○	●	○	○
48,3 x 1,6	1,87	●	○	○	○
2,0	2,32	●	●	●	●
2,6	2,98	○	○	●	○
3,0	3,30	○	○	○	○
3,2	3,61	●	●	●	●
3,6	4,03	○	○	○	○
50,0 x 1,0	1,23	○	○	○	○
1,5	1,82	●	●	○	○
2,0	2,40	●	●	○	○
50,8 x 1,5	1,85	●	●	●	○
2,0	2,45	●	○	●	○
2,5	3,15	○	○	●	○
51,0 x 1,2	1,50	●	●	●	●
1,5	1,86	●	○	○	○
2,0	2,45	●	●	○	○
2,6	3,15	○	○	○	○
52,0 x 1,0	1,28	○	○	○	○
1,5	1,90	○	○	○	○
2,0	2,50	○	●	○	○
53,0 x 1,5	1,93	●	●	○	○
54,0 x 1,5	1,97	○	●	●	○
2,0	2,60	●	○	●	●
57,0 x 1,5	2,09	●	●	○	○
2,0	2,75	○	●	○	○
2,5	3,41	○	○	○	○
3,0	4,06	●	○	○	○

D x T mm	kg/m	EN 1.4301		EN 1.4404/ 1.4571	
		ej glød.	glød.	ej glød.	glød.
60,3 x 1,6	2,35	●	○	○	○
2,0	2,92	●	●	●	●
2,3	3,34	○	○	○	○
2,6	3,76	●	○	○	○
2,9	4,17	○	○	●	○
3,2	4,58	○	○	○	○
3,6	5,11	●	●	●	●
4,0	5,64	○	○	○	○
63,5 x 1,6	2,48	●	●	●	●
2,6	3,82	●	○	○	○
70,0 x 1,5	2,57	○	○	○	○
2,0	3,41	●	●	●	●
2,9	4,87	○	○	○	○
76,1 x 1,6	2,99	●	●	●	●
2,0	3,71	●	●	●	●
2,3	4,25	○	○	○	○
2,6	4,79	●	○	○	○
2,9	5,31	○	○	●	○
3,2	5,84	○	○	○	○
3,6	6,54	●	●	●	●
4,0	7,22	●	○	○	○
80,0 x 2,0	3,91	●	○	○	○
83,0 x 1,5	3,06	●	○	●	○
84,0 x 2,0	4,11	●	○	●	○
85,0 x 2,0	4,16	●	○	●	●
88,9 x 1,5	3,50	●	○	○	○
2,0	4,35	●	○	●	○
2,3	4,98	○	○	○	○
2,6	5,62	○	○	○	○
3,0	6,56	●	○	●	○
3,2	6,87	○	○	●	○
4,0	8,50	●	●	●	○
101,6 x 2,0	4,99	●	●	●	●
3,0	7,53	○	○	●	○
4,0	9,98	○	●	○	○
103,0 x 1,5	3,81	●	○	○	○
104,0 x 2,0	5,11	●	○	●	●
106,0 x 3,0	7,70	○	○	○	○
108,0 x 2,0	5,31	●	○	●	○
3,0	7,89	○	○	●	○
4,0	10,42	●	○	○	○
114,3 x 1,6	4,15	●	○	○	○
2,0	5,62	●	○	●	○
2,6	7,27	○	○	●	○
3,0	8,36	●	○	●	○
3,6	9,98	●	○	○	○
4,0	11,05	●	○	●	○

● = lagerdimension ○ = værkslager

Fortsættes side 3



D x T mm	kg/m	EN 1.4301	EN 1.4404/ 1.4571
		ej glødede	ej glødede
129,0 x 2,0	6,36	●	●
133,0 x 2,0	6,56	●	○
4,0	12,92	●	○
139,7 x 2,0	6,90	●	●
2,5	8,93	●	○
3,0	10,27	●	●
4,0	13,59	○	●
153,0 x 1,5	5,69	●	○
154,0 x 2,0	7,61	●	●
155,0 x 2,5	9,57	●	○
156,0 x 3,0	11,49	●	●
159,0 x 2,0	7,86	○	○
3,0	11,72	○	○
4,0	15,53	●	○
168,3 x 2,0	8,33	●	●
2,6	10,79	○	○
3,0	12,42	●	●
4,0	16,46	○	○
5,0	20,45	○	○
204,0 x 2,0	10,12	●	●
205,0 x 2,5	12,72	●	○
206,0 x 3,0	15,25	●	●
219,1 x 2,0	10,87	●	●
3,0	16,23	●	●
4,0	21,50	○	○
5,0	26,80	○	○
254,0 x 2,0	12,62	●	●
255,0 x 2,5	15,87	○	○
256,0 x 3,0	19,00	●	●
273,0 x 2,0	13,58	●	●
3,0	20,28	●	●
4,0	26,94	○	○
304,0 x 2,0	15,10	●	●
306,0 x 3,0	22,80	●	●
323,9 x 3,0	24,10	●	●
4,0	32,04	○	○
5,0	39,93	○	○
354,0 x 2,0	17,63	●	●
356,0 x 3,0	26,50	●	●
406,4 x 3,0	30,30	●	●
4,0	40,30	○	○
5,0	50,26	○	○
457,2 x 3,0	34,12	○	○
506,0 x 3,0	37,80	●	●
508,0 x 3,0	37,94	○	○
4,0	50,48	○	○
609,6 x 4,0	60,64	○	○
711,2 x 4,0	70,83	○	○
812,8 x 4,0	81,01	○	○
914,4 x 4,0	91,19	○	○

Fra værkslager kan vi også levere:

- HF-svejste rør

Efter de amerikanske dimensionsrækker

- ANSI B 36.10
- ANSI B 36.19

Rør i kvalitetterne:

- EN 1.4541
- EN 1.4435 / 4432
- EN 1.4462 (Duplex)
- EN 1.4410 (Super Duplex)
- EN 1.4539 / AISI 904L
- Varmebestandige
- Nikkellegeringer
- og meget mere



Maksimale driftstryk kg/cm² ved 20°C for svejste rustfrie og syrefaste stålrør efter normerne: EN 10217-7 og DIN 11850

Nedenstående tabel er en gengivelse af vejledende værdier.
Det skal understreges, at værdierne udelukkende er retningsvisende og uforbindende.
Kontakt os evt. for yderligere information.

D x T mm		Kval. 1.4301 1.4541 1.4571	Kval. 1.4306 1.4404	D x T mm		Kval. 1.4301 1.4541 1.4571	Kval. 1.4306 1.4404	D x T mm		Kval. 1.4301 1.4541 1.4571	Kval. 1.4306 1.4404	D x T mm		Kval. 1.4301 1.4541 1.4571	Kval. 1.4306 1.4404
6,0 x	1,0	290	241	28,0 x	1,2	75	62	50,0 x	1,0	35	29	103,0 x	1,5	25	21
8,0 x	1,0	218	181		1,5	93	77		1,5	52	43	104,0 x	2,0	34	28
	1,5	327	271		2,0	124	103		2,0	70	58	106,0 x	3,0	49	41
10,0 x	1,0	174	145	30,0 x	1,0	58	48	50,8 x	1,2	41	34	108,0 x	2,0	32	27
	1,5	261	217		1,5	87	72		1,5	51	43		3,0	48	40
12,0 x	1,0	145	120		2,0	116	96		2,0	68	57		4,0	65	54
	1,5	218	181		2,5	145	120		2,6	89	74	114,3 x	2,0	30	25
13,0 x	1,0	134	111		3,0	174	145	52,0 x	1,0	34	28		2,6	40	33
	1,5	201	167	32,0 x	1,0	54	45		1,5	50	42		3,0	44	37
13,5 x	2,3	297	246		1,2	65	54		2,0	67	56		3,6	55	46
14,0 x	1,0	124	103		1,5	82	68	53,0 x	1,5	49	41		4,0	61	51
	1,5	187	155		2,0	109	90	54,0 x	1,5	48	40	129,0 x	2,0	27	22
	2,0	249	206	33,0 x	1,5	79	66		2,0	65	54	133,0 x	4,0	52	43
15,0 x	1,0	116	96	33,7 x	1,6	85	71	57,0 x	1,5	46	38	139,7 x	2,0	25	21
	1,5	174	145		2,0	103	86		2,0	61	51		2,6	32	27
	2,0	232	193		2,6	134	111		2,5	75	63		3,0	37	31
16,0 x	1,0	109	90		2,9	150	124		3,0	92	76		4,0	50	41
	1,2	131	108		3,2	165	137	60,3 x	1,6	48	40	154,0 x	2,0	23	19
	1,5	163	135		3,6	186	154		2,0	58	48	155,0 x	2,5	28	23
	2,0	218	181	34,0 x	1,0	51	43		2,3	66	55	156,0 x	3,0	34	28
17,0 x	1,0	103	85		1,5	77	64		2,6	75	62	159,0 x	4,0	44	36
17,2 x	1,6	167	139		2,0	103	85		2,9	84	69	168,3 x	2,0	21	17
	2,0	203	168	35,0 x	1,5	75	62		3,2	92	77		2,6	27	22
	2,3	233	193		2,0	100	83		3,6	104	86		3,0	31	26
18,0 x	1,0	97	80		2,5	124	103		4,0	116	96		4,0	41	34
	1,5	145	120	36,0 x	2,0	97	80	63,5 x	1,5	41	34	204,0 x	2,0	17	14
	2,0	194	161	38,0 x	1,0	46	38		2,6	71	59	205,0 x	2,6	21	18
19,0 x	1,2	110	91		1,2	55	46	70,0 x	1,5	37	31	206,0 x	3,0	25	21
	1,5	138	114		1,5	69	57		2,0	50	41	219,1 x	2,0	16	13
20,0 x	1,0	87	72		2,0	92	76		2,9	72	60		3,0	24	20
	1,2	105	87		2,6	119	99	76,1 x	1,6	38	31		4,0	32	26
	1,5	131	108	40,0 x	1,0	44	36		2,0	46	38		5,0	40	33
	2,0	174	145		1,5	66	54		2,3	53	44	254,0 x	2,0	14	11
21,3 x	1,6	135	112		2,0	87	72		2,6	60	49	255,0 x	2,5	17	14
	2,0	164	136		3,0	131	108		2,9	66	55	256,0 x	3,0	20	17
	2,6	213	176	42,0 x	1,5	62	52		3,2	73	61	304,0 x	2,0	11	9
22,0 x	1,0	79	66	42,4 x	1,6	68	56		3,6	82	68	306,0 x	3,0	16	13
	1,2	95	79		2,0	82	68		4,0	92	76	406,0 x	3,0	13	11
	1,5	119	99		2,6	107	89	83,0 x	1,5	31	26				
	2,0	158	131		3,2	132	109	84,0 x	2,0	41	34				
23,0 x	1,5	114	94		3,6	148	123	85,0 x	2,0	40	33				
24,0 x	2,0	145	120	43,0 x	1,5	61	50	88,9 x	1,6	32	27				
25,0 x	1,0	70	58	44,5 x	1,5	59	49	88,9 x	2,0	39	33				
	1,2	84	69		2,0	78	65		2,3	45	37				
	1,5	105	87		2,6	102	84		2,6	51	42				
	2,0	139	116	44,5 x	2,9	114	94		3,0	57	47				
	2,5	175	145	48,3 x	1,6	60	49		3,2	63	52				
26,9 x	1,6	107	89		2,0	72	60		4,0	78	65				
26,9 x	2,0	130	107		2,6	94	78	101,6 x	2,0	34	28				
	2,6	168	140	48,3 x	3,2	115	96		3,0	51	43				
28,0 x	1,0	62	52		3,6	130	108		4,0	69	57				